

# V O L U C O M P T E U R

## Automatique



Eligible  
**PVE**

### Données Principales :

- Précision : 99,5 %
- Cuve 0.05 à 650 hL
- Débit 0,25 à 65 l/min
- Dn 20 (3/4") ou 25 (1")
- Autonomie 10 ans

## PVA 25 : Doseur Programmable 1" (avec Débitmètre)

Les doseurs PVA à arrêt automatique, sans alimentation, constituent un ensemble parfait pour tous les dosages de grande précision sans risque de débordement ou de nuisance pour l'environnement.



Fruit d'une expérience<sup>SV</sup> datant du début du XX<sup>ème</sup> siècle (1906) dans les systèmes de mesure, la société EF-OREO a su s'adapter aux besoins des utilisateurs en leur proposant des produits de qualité.

C'est ainsi qu'en 2005 fut créé le premier doseur alimenté et en 2010, la création du premier doseur totalement autonome.



## ● ECONOMIE

### Gain de temps : pas d'attente

Les remplissages s'effectuent sans attente car les doseurs disposent d'un arrêt et un démarrage automatique.

### Dosage correct : rendement meilleur

L'utilisation d'un volucompteur PVA permet le respect exact des volumes et augmente l'efficacité du traitement.

## ● PERFORMANCE

### Fluide : Eau et Engrais dilué

Les PVA sont utilisables pour le dosage de l'eau mais aussi des engrais ayant des caractéristiques similaires de viscosité H<sub>2</sub>O.

### Précision : 99,5% du volume

La qualité des remplissages est excellente au travers d'un l'étalonnage unitaire de chaque PVA avec une erreur max  $\pm 0.5\%$ .

## ● FACILITE

### Simplicité : saisie facilité

L'utilisation d'un écran de grande taille associé à un clavier 18 touches permet un dosage d'une grande simplicité et rapidité.

### Portable : 10 ans d'autonomie

La portabilité et l'absence de fil électrique permettent, avec un seul appareil, de réaliser les dosages en différents lieux.

**Terminé les câbles électrique,** aucun branchement 12 / 220, utilisation immédiate.

**Le volucompteur PVA non embarqué avec système anti-débordement est éligible au financement PVE - MAAP.**

## ● FONCTIONS +

### Programmable : jour, semaine OPTION

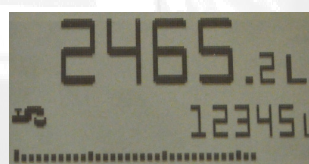
En plus d'effectuer les dosages immédiats, le PVA permet une mise en fonctionnement à l'heure désirée, avec ou sans répétition.

## ● ENVIRONNEMENT

➤ **Dosage :** Arrêt au dosage désiré sans risque de débordement ou de pollution des sols tout en améliorant du rendement produit.

➤ **Consommation :** Minimise la consommation externe d'énergie de par la longévité des piles et permet de le déplacer sans contrainte.

### • Affichage



- ▶ Volume Restant
- ▶ Volume Saisi
- ▶ Indicateur remplissage
- Volume cumulé
- Débitmètre en l/min
- Niveau des piles
- ▶ Programmeur, ...

### • Doseur & comptage

Arrêt, démarrage	<b>Automatiques</b>
Plage dosage	<b>5 à 65500 Litres</b>
Précision affichage	<b>0,1 Litre</b>
Plage comptage	<b>0 à 1.000.000 hL</b>

### • Débitmètre & Programmeur

Fonctionnement & Mesure	<b>0,25 à 65 L/min</b>
Précision	<b>1 L/min</b>
Programmation <small>(option)</small>	<b>heure, minute</b>
Périodicité <small>(option)</small>	<b>heure, jour, mois</b>

### • Caractéristiques générales

Pression de fonctionnement	<b>0,5 à 10 bars</b>
Autonomie + indication	<b>10 ans</b>
Poids avec raccords	<b>1,5 kg</b>
Hauteur / Longueur	<b>160 / 260 mm</b>
Température stockage	<b>-20 à 60°C</b>
Garantie	<b>1 an PMO</b>

### • Raccords et Accessoires

Les PVA peuvent être fournis avec tous les raccords de votre choix (males, femelles, macon, ...) et peuvent être associés à tout équipement tel que filtres, clapets, ...

**Fabrication 100% Française**

**OREO France - EF**

Tél. : 03.26.65.56.38

[www.OREO-FRANCE.eu](http://www.OREO-FRANCE.eu)

**PVE**

